Index of Claims

Applic	atior	ı/Cont	rol No.
--------	-------	--------	---------

10/711,899 Examiner

Long Pham

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

CHEN ET AL.

Art Unit

2814

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N Restricted Interference

Appeal 0 Objected

		_					ı			
Cla	im	Г	_		-	Date				
Ula	1111	10	_	_	-					
Final	Original	322	-						E	
	1	110	/ _	├	├	⊢	┢┈	\vdash	\vdash	\vdash
	1 2 3 4 5	4	-	⊢	-	├─	-	-	-	-
	-2	1		⊢	-	-	-	-	-	\vdash
	4	+	⊢	-	\vdash	├	⊢	\vdash	┝	-
	- 7	₩		-	\vdash	┢	┢	┢	\vdash	H
	6	W		┢	-	┝	┢	\vdash		\vdash
	7	2	۲	-	\vdash	-	┢	\vdash	┝	\vdash
	8 .	<u> </u>	-	H	H	-	┢	\vdash	\vdash	\vdash
	9	1		\vdash	┝	-	-		_	\vdash
	10	++	┝	┢	┝	-	\vdash			\vdash
	11	H	┢	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash
	12	H	\vdash		\vdash	├─	\vdash	-	-	\vdash
	12 13 14	V	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	 		\vdash
	14	1	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	┝
-	15	1	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
	16	 		-	-	-	-		_	\vdash
	17	├	├	-		├─	┢	\vdash	-	\vdash
	15 16 17 18 19	├	├─	-	┢	-	\vdash		-	-
	10	├	┝	-	┝	<u> </u>	┝	-	_	\vdash
	30	┝	├	-		├	⊢		-	\vdash
	20 21	 -	┝	┢	<u> </u>	-	-	-		\vdash
	22	⊢	⊢	⊢	⊢		⊢	├	-	-
	23	⊢	├		_	-	┝		-	
	23 24 25	┢	-	\vdash	\vdash	\vdash	┝		-	
	25	\vdash	⊢	⊢	\vdash	\vdash	├-		⊢	Н
	25	├		⊢	├	⊢	-		-	
	26 27	-		├-	-	\vdash	├-	-	\vdash	H
	28	\vdash	┢			\vdash	⊢		-	
	29	1	/	⊢	-	┝	-	-	_	
	30	H	┝	-		-	┝	┝	\vdash	H
	31	╫	├	-	⊢	⊢	\vdash	⊢	-	\vdash
	31 32 33	₩		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	32	₩	\vdash	-	<u> </u>	-	\vdash	\vdash		
	34	 Y	-	-	\vdash	\vdash	-	├─	\vdash	Н
	34 35	₩.	 		├	 	-	\vdash	-	-
	36	\vdash	-	\vdash		\vdash		├	-	\vdash
	37	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	\vdash	\vdash
	38	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	Н
	39	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	40	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash		
	41		⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H
	42	 	\vdash	┢	\vdash		-		\vdash	Н
	43	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		Н
	44	-	-	\vdash	-	\vdash	-	-		Н
	45	-		├─	-	 	-	\vdash	\vdash	Н
	46	-	├		-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	47	\vdash	\vdash	-	 	-	├	⊢	-	Н
	48	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	-	Н
	49	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	├	-	Н
	50	-		\vdash	<u> </u>	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	- DU								,	

Cla	im				[Date	е				1	Cla	im					Date	•			\neg
5	Original	322 Ja										Final	Original									
	1	V	<u> </u>								1 1		51									
	2	7		Г							1 1		52									
	3	\Box			Г						1		53									
		Π	Г										54									
	5					Г] [55									
	4 5 6	V	Ι, Τ			Г					li		56									
	7	1/											57									
	8 ,	2	<u> </u>			L							58									
	9	Ц	$oxed{oxed}$										59				_					
	10	Ц				<u> </u>				<u> </u>			60				_					
_	11	Ш	L			L_	_		<u> </u>	_			61	Ш								
_	12	Ш,					<u> </u>			_			62				_					
_	13	V	<u> </u>		_	<u> </u>	_			<u> </u>			63									
_	14	/	ldash	ļ	\vdash	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	⊢			64	Ш			L	ļ ļ	ļ			
_	15	<u> </u>	ļ			_	_			L			65	Н							_	\dashv
4	16		_	_			<u> </u>	_	_	 			66	\vdash			<u> </u>					
4	17	 	├—	-		-		_	ļ	├			67	-			<u> </u>					
-	18 19	<u> </u>	┝	-	⊢	<u> </u>	┝		_	⊢			68 69	Н		_	_	_		-	_	\dashv
-	20	_	├		-	 	⊢	_	-	-			70	-			_			-		
ᅱ	21	-	⊢	\vdash	\vdash	_	┢─			\vdash			71	\vdash			_				\dashv	
-	22	_	┢	\vdash	\vdash		┝	—	┢	-			72	H			_	_			-	\dashv
\dashv	23	\vdash	\vdash		\vdash		H	_	-	-			73				_					-
╛	24	<u> </u>	┢			\vdash			 	\vdash			74	\vdash						_		
ᅥ	25		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash			75					-				
┪	26	\vdash	_	Т	\vdash	\vdash			_				76				Т					
╗	27					\vdash							77	П								
T	28		,				П						78									
\neg	29	$\overline{\nu}$											79									
	30	Γ											80									
	31												81				L					
\Box	32	L											82									
_	33	V,	L			_	<u> </u>		_	<u> </u>			83									Щ
_	34	V	<u>_</u>			<u> </u>			<u></u>	L.			84									_
4	35	<u> </u>					_		<u> </u>	<u> </u>			85									
4	36	_	<u> </u>				_		<u> </u>	_			86				_					\dashv
-	37 38	-	-	├	\vdash	-	-		_	⊢			87 88	Н								
\dashv	39	_	├			┝	⊢		⊢	<u> </u>			89			_						
\dashv	40	-	⊢	-		-	-	_		-			90	\vdash		-	-					\dashv
\dashv	41		-		\vdash	\vdash	\vdash			-			91				-					
\dashv	42	┢	H				-		\vdash	┢			92			_						\dashv
┪	43	\vdash				H			-	\vdash			93	-		_						\dashv
┪	44	-	\vdash			Н		_	-	H			94		Н	_	\vdash				\neg	\dashv
┪	45		_			$\overline{}$	М			<u> </u>			95	П		_	_					
\dashv	46	Г	Г							Г			96	\Box		_						
ヿ	47		Г										97									
	48												98									
Ι	49												99									
\perp	50		L			L	L_		L	<u> </u>	Ιl		100				<u> </u>	L				

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cli	aim	Date									
101											П	
101	-	na										
101	Ē	į		l								
101	ш	ŏ		Ì							l	
102			<u> </u>	L	L	-	\vdash				\vdash	
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 149 148 149 148 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 144 145 146 147 148 149		101	_		<u> </u>	<u> </u>	L.	_	_			
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 149 149 148 149 148 149 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 144 145 146 147 148 149 149 149 149 144 145 146 147 148 149		102	_		L	匚		_		L		
105		103				L					Щ	
107		104	L									
107		105										
107		106										
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149		107										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		108										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		109										
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		110										
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111										
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112				1			П	П	\Box	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	\Box	Г		Г	Г					
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114					Т		П	П	П	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115	\vdash				\vdash	П			Н	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		116	\vdash	\vdash		Н	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		117		 	 	 	\vdash		Н	\vdash	${ m H}$	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118	_				\vdash		Н		\vdash	
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	_	\vdash		-	\vdash		H		\dashv	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	-			\vdash	H		\vdash		Н	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	_	_	_	┝┈	-	_	Η-		Н	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	_			-	\vdash		\vdash	Н	$\vdash\vdash$	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	-			\vdash			_		Н	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124		<u> </u>	_	\vdash			H		\vdash	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	—		_	\vdash	\vdash		\vdash		┝╌┤	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127		_	—	\vdash	\vdash	_	\vdash		\vdash	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	128				⊢	Н	_	Н		\vdash	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120				\vdash	\vdash		\vdash	H	Н	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129			_	_	⊢	_			H	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130		_		<u> </u>	\vdash		\vdash	Н	Н	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131				ļ	<u> </u>		\vdash	_	Н	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	ļ		Щ	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		133	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Ш	Щ	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	L	L	Щ.	L.	L	Ь.,	<u> </u>	Ш	Щ	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135		Щ.		L.	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$			Ш	Ш	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		136		L	L	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш			Ш	
140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	_	L_	L.	L.	Щ	<u> </u>	L	Щ.		
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138			<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L		Щ	\sqcup	
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139		L	<u> </u>	ļ	L	\vdash	L.		Щ	
142 143 144 145 146 147 148 149		140		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
143 144 145 146 147 148 149			L	L	L	<u> </u>	Ь	Ш	Щ.		Щ	
144 145 146 147 148 149				<u> </u>	L_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Ь.	\vdash	\sqcup	
145 146 147 148 149			<u> </u>	ļ	L	<u> </u>	L.	ļ	\vdash	Ш	Щ	
146 147 148 149				L	Щ.	L		_	L	Щ	Щ	
147 148 149			L	L	L	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	\vdash	Щ	Щ	
148				ļ	 	_	Щ	<u> </u>	lacksquare	lacksquare	\sqcup	
149			\Box	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	Ш	L		Щ	
149				<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.,	<u> </u>	\Box		
150		149		L.	L_	<u> </u>	<u> </u>				Щ	
		150	L	L		<u> </u>	ட	L_		L		